Index of Claims

Appl	icat	ion/Co	ntrol	No.
------	------	--------	-------	-----

09/835,867 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LOPPONEN ET AL.

Art Unit

2616

Mark A. Mais

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected Ν

Appeal

Allowed

Rejected

Restricted

Interference

0 Objected

Cla	aim	Date									
											l
Fina	Original	9/20/02	3/18/06								
	1	1	1								l
	2	√	√		_						l
	3	1	1							L	l
	4	1	1								ŀ
	5	1	√								l
	6	√	√								l
	7	√	1			\Box					l
	8	v	1								l
	9	1	1								ľ
	10	1	1					_		\vdash	l
	11	V	1	_		\vdash			Н	\vdash	l
	12	J	i		 			-	-		ŀ
	12	1	1	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	l
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31	1	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1
	14	<u>۲</u>	· /	-	\vdash	\vdash	_		-	\vdash	ŀ
	15	<u>۷</u>	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\vdash		-		 —	\vdash	 	ŀ
	16	ΙŸ	Ϋ́	<u> </u>	┡	<u> </u>		-		_	l
	17	V	V			_				·	l
	18	1	1	L	L						
	19	√	√								l
	20	V	√								ŀ
	21	٧	1								1
	22	1	√								1
	23	1	1								1
	24	v	1								1
	25	V	1					-			l
	26	V	1								l
	27	j	J	_	┢		\vdash		\vdash		l
	28	J	1		1		-		-	<u> </u>	ŀ
	20	1	1			-	-	-	⊢		ł
_	29	1	V	 	├—	_	⊢	<u> </u>	⊢	\vdash	ł
	30	V .	Ÿ		_		Ŀ		\vdash	_	ŀ
	31	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	٧,	_		_	_		<u> </u>	_	ŀ
	32	٧.	1	_	_	_	_	_	<u> </u>	_	l
	33	V	٧.	_	_		_		<u> </u>	ļ	l
	34	V	1		<u> </u>	_	L	_	匚		l
	33 34 35	۷	√						匚		
	36 37 38 39 40	マンファファファファンファファファファファファファファファファファファファファフ	ファ		L	L	L			L	
	37.	V	√								1
	38	V	√								1
	39	V	1	·				Г			1
	40	1	1					ı	Г		
	41	V	1								١
	42	V	V	 	\vdash				Т	\vdash	
	43	V	V		\vdash	_	 	\vdash		\vdash	1
	44	1	1	\vdash		-	\vdash	\vdash	├	-	1
	45	1	1	 		-		-	\vdash	├	1
				-	├	⊢		\vdash	\vdash	\vdash	I
	46	1	√		-		<u> </u>	<u> </u>	⊢	├	ŀ
	47	√,	√	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	1
	48	1	1	ļ	 	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	I
	49	<u> </u>	L_	L.	L.	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	l
	50	<u> </u>				乚	L				ŀ

	Cla	im				5	Date						[
	-		-			T Ì		M					ŀ
:	-	ıal											
	Final	Original											
	ш.	ŏ											
		54	-				_		_	_			-
		51	_	_	_		L			_	Щ		١
		52									_		ŀ
		53 54 55			_								١
		54					L						l
		55			L.,								١
		56											
		57											1
		58											ĺ
		59											İ
		60											Ì
		61					Г						1
		62		_				Г			Г		ŀ
		62 63				_		<u> </u>			Н		1
		64	_	-		\vdash					\vdash		ŀ
		65	┝		_	⊢	-			\vdash	-		ŀ
		66	\vdash	-		⊢		_		\vdash	\vdash		ŀ
			\vdash	\vdash	-	\vdash		_	_	-	├		ŀ
		67	-	_	_	⊢				-			ŀ
		68	Н	_		<u> </u>		_		<u> </u>	L		ŀ
		69		_		_		ļ			<u> </u>		1
		70 71		<u> </u>	_	_	_	_	Ц	ļ	<u> </u>		l
		71		Щ				L		_	Щ		
		72		L				<u> </u>					
		72 73 74								L			
		74				<u></u>		L			<u></u>		
		75											:[
		75 76 77											:[
		77											
		78 79				Г							1
		79											1
		80											Ì
		81	\vdash		\vdash	_	_	_	\vdash	\vdash			l
		81 82		 	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	├─	<u> </u>	1	1
		83		┢	┝	\vdash			_	-	-		1
		84	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	ł	1
	\vdash	85	├─		-	┝	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	1
		86	 	├	\vdash	-	_	_	\vdash	⊢	\vdash	ł	1
		00			-		-	-	_	┝	\vdash	1	1
		87	├	<u> </u>	├			-	<u> </u>	⊢	⊢		1
		88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		⊢	<u> </u>	_	_	_		1
		89	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	ł	1
	ļ	90	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 _	⊢-	<u> </u>		1
		91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>		_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	$oxed{oxed}$	92	<u> </u>	L_	_	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		١
		93					<u> </u>	Ŀ	<u>_</u>	<u> </u>	L		1
		94					$oxedsymbol{oxed}$		Ŀ		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$		
		95	L	L			\Box	L	L	L	\Box		1
		96		L				L	L	L_			ſ
		97											1
		98				Г				Г	Γ		1
	-		-	-	-	_	_		-	-		1::::	H

99

Claim Date Tell Tell 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 145 144 145 145 146 147 148 149 150	:[Cla	aim				[Date	— ∋			
111												\Box
111		ੱਢ	na									
111		١ <u>٠</u>	įĒ									
111		_	Ō									
111	ŀ		404		├-		_		-	_	-	-
111	ŀ		400	_	-							\vdash
111			102		⊢			-	-			\vdash
111			103			\vdash	_	_		_		\vdash
111	I		104		ļ		_	_	<u> </u>	_	_	H
111	١		105		-			_	<u> </u>			Н
111			106		_							Ш
111	١		107			L_			<u> </u>			Ш
111	١		108		L	<u> </u>						
111			109		_					<u> </u>		Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	-1		110		1					<u> </u>		Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140			111		L				<u> </u>	<u> </u>		Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140			112		L.		L		<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140			113		_	<u> </u>	Ш		_	_	<u> </u>	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140			114			<u> </u>				L		Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140			115			<u></u>		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
117			116	Ŀ	<u></u>				<u> </u>	L		Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150			117									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150			118									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149 150			119									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150			120									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150			121								Γ	П
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 144 145 144 145 146 147 148 149 150			122									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149 150			123									П
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150			124									
126			125									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149 150			126									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150			127									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149 150			128									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149 150			129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149 150			130									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149			131									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150			132									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149 150			133									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	::[134		Ĺ					L		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			135		L					L		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			136		Ĺ							
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150			137									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150			138						Ľ			
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150			139									
141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	1		140									
142 143 144 145 146 147 148 149 150			141									
143 144 145 146 147 148 149 150			142									
144			143			L				L	Ĺ	
145 146 147 148 149 150			144						_ ·			
146 147 148 149 150			145			\Box			\Box			
147 148 149 150			146		Γ							
148 149 150			147			L						
149			148									
150			149									